



## **Curriculum der Deutschen Gesellschaft für Verkehrsmedizin**

Gemäß CTU 2 zur 3. Auflage „Urteilsbildung in der Fahreignungsbegutachtung – Beurteilungskriterien“ (2013)

Herausgegeben von der Deutschen Gesellschaft für Verkehrspsychologie (DGVP) und der Deutschen Gesellschaft für Verkehrsmedizin (DGVM)

### **Alkohol / Rauschmittel**

#### **Nachweis von Konsum, Konsumhäufigkeit und Konsumkontrolle**

#### **Anforderungen an Probennahme und Drogenanalytik für forensische Zwecke**

8 Unterrichtsstunden à 45 min

#### **Einführung**

- Ziele verlässlicher Probennahmen, Nachweise und Beurteilungen
- Folgen von Abweichungen für Betroffene, Anbieter von Kontrollprogrammen und Anbieter von Laborleistungen

#### **Block I:**

#### **Einführung in die Problematik von Alkohol und Drogen im Straßenverkehr**

##### 1. Alkohol und Alkoholmarker

- Kurze Einführung Alkohol und Forensik
- Rechtliche Grundlagen

- Verkehrsmedizinisch relevante Wirkungsweisen
  - Alkoholberechnungen
  - Indirekte und direkte Alkoholmarker
  - Ethylglucuronid und Fettsäureethylester
2. Kleine Drogenkunde (Cannabisprodukte, Heroin/Opioide, Cocain, Amphetamin, Methamphetamin und Ecstasy)
- Darstellung und Konsumformen
  - Wirkungsweisen unter besonderer Berücksichtigung der Verkehrsmedizin
  - Rechtliche Grundlagen
  - Metabolismus und Nachweisfenster
  - Weitere besondere Mittel (Spice, Badesalz-Drogen, GHB)
  - Verkehrsmedizinisch relevante Arzneimittel

## **Block II:**

### **CTU-Kriterien, Chemisch-toxikologische Analytik im akkreditierten Labor, Probennahme**

3. Allgemeine Anforderungen an forensisch-toxikologische Laboratorien und Analysen (45 min)
- Qualifikation
  - Richtlinien
  - Analysemethoden und geeignete Matrizes
4. CTU-Kriterien 3. Auflage (45 min)
- Durchführungsbestimmungen (CTU 1)
  - Anforderungen bei Probennahme und Versand (CTU 2)
  - Anforderungen an Labor und Analytik (CTU 3)
  - Anforderungen an Befundung (CTU 4)
5. Probennahme für verschiedene Fragestellungen unter besonderer Berücksichtigung der CTU-Kriterien (45 min)
- Anforderungen an Probennehmer

- Informations- und Dokumentationspflichten
- Probennahme bei strafrechtlichen Fragestellungen  
(Urin, Blut, Haare)
- Probennahme für Analysen im Rahmen der Fahreignungsdiagnostik  
(Urin, Blut, Haare)

6. Diskussion von Fallbeispielen und Fehlermöglichkeiten; Allgemeine Diskussion (45 min)

Die Deutsche Gesellschaft für Verkehrsmedizin empfiehlt die Durchführung durch einen entsprechend qualifizierten Facharzt für Rechtsmedizin oder qualifizierten Arzt einer Begutachtungsstelle zusammen mit einem Forensischen Toxikologen oder Forensischen Chemiker GTFCh.

Die Fortbildungsveranstaltung muss durch die zuständige Ärztekammer anerkannt sein.  
Reine interne Fortbildungen können keine Anerkennung finden.